

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200984751

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Majka: HR 4200183800

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 248

Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 248

MG: A1A2 F2M+- F4M+- AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	82	100	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	92	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	110	0	37
	fitnes	g	102	1	84	96	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	87	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	24	-33	88	-99	-27	43
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-0.8	87	-3.3	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	-1.1	86	0.2	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	87	0.01	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	86	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	-1	37
	randman	g	104	0	75	105	0	37
	klase mesa	g	111	0	75	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	75	96	-2	38
	perzistencija	g	103	1	87	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	85	99	1	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	87	98	0	39
	mastitis	g	100	2	66	96	0	36
	ciste	g	106	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	82	-1	80	87	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	85	0	72	91	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	92	1	68	95	-1	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	92	-1	39
	visina križa	g	111	0	80	109	0	39
	duljina leđa	g	108	0	75	107	0	38
	širina zdjelice	g	104	1	74	101	0	38
	dubina trupa	g	99	-1	73	101	-1	38
	položaj zdjelice	g	112	0	77	114	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	109	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	104	-1	38
	putice	g	96	1	72	97	0	38
	visina papaka	g	97	0	65	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	90	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200984751**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **AT 85 3129 222 HERZOG**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 248**
MG: **A1A2 F2M+- F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200183800**

Datum rođenja: **06.11.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 248**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	76	90	0	38
	susp. ligament	g	99	1	71	97	1	38
	dubina vimena	g	104	0	79	98	-1	39
	duljina sisa	g	85	0	83	88	0	39
	debljina sisa	g	90	0	74	94	1	38
	smjer zad. sisa	g	95	1	80	99	1	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	99	1	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	104	0	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima