

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200984591

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Majka: HR 6101554426

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 180 / 248

Rang po polubračići ESI (OEZW): 168 / 248

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-2	82	95	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	99	-1	45
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	35
	fitnes	g	86	-1	85	89	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	86	94	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-419	-48	86	-319	-38	43
	dnevna kol. masti	g	-1.9	-0.7	85	0.4	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-1.4	84	-1.3	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.02	85	0.18	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	84	0.12	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	103	0	35
	randman	g	114	0	77	110	-1	35
	klase mesa	g	114	-1	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	-2	76	87	-1	36
	perzistencija	g	99	0	84	100	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	82	90	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	88	95	-1	36
	mastitis	g	91	-1	69	92	0	34
	ciste	g	101	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-2	80	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	94	-1	74	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-1	83	95	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	70	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	80	0	86	86	-1	36
	visina križa	g	79	-1	80	94	-1	36
	duljina leđa	g	88	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	91	-1	75	96	0	35
	dubina trupa	g	97	0	74	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	108	0	78	111	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	79	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	79	103	-1	35
	putice	g	93	-1	74	91	1	35
	visina papaka	g	93	-1	67	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	1	74	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200984591

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Majka: HR 6101554426

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 180 / 248

Rang po polubračići ESI (OEZW): 168 / 248

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

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	82	0	78	88	0	35
	susp. ligament	g	96	-1	72	97	0	35
	dubina vimena	g	81	-1	80	91	0	36
	duljina sisa	g	94	0	84	92	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	101	-1	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		