

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201319799

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 2200960838

Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA

Rang po polubraču SI (GZW): 293 / 4367

Rang po polubraču ESI (OEZW): 299 / 4367

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	3	81	103	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	4	90	115	5	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	101	0	34
	fitnes	g	95	1	84	87	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	3	86	97	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	172	85	504	216	42
	dnevna kol. masti	g	36.2	5	85	29.2	7.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	6	83	16.4	6.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	-0.03	85	0.09	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	83	-0.02	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	0	34
	randman	g	88	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	89	0	36
	perzistencija	g	98	0	85	94	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	96	-1	36
	protok mlijeka	g	109	0	87	106	0	36
	mastitis	g	83	1	67	88	0	35
	ciste	g	98	0	70	95	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105	0	69	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	94	1	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	100	-1	36
	visina križa	g	101	0	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	101	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	74	102	-1	35
	dubina trupa	g	97	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	94	0	35
	putice	g	103	-1	73	99	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	111	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201319799**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **293 / 4367**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200960838**

Datum rođenja: **06.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48585003 VOILA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **299 / 4367**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	101	-1	35
	susp. ligament	g	99	0	71	97	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	109	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	79	95	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	97	0	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 2512 i 2511
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima