

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617966
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201325781

Datum rođenja: 01.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1035 / 2831
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1891 / 2831
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	80	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	88	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	98	0	37
	fitnes	g	97	0	85	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	476	-35	81	345	-37	41
	dnevna kol. masti	g	22.9	-0.5	81	11.5	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-0.8	80	8.8	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	81	-0.03	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	78	104	0	37
	randman	g	93	1	78	94	1	37
	klase mesa	g	103	-1	76	100	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	77	104	0	38
	perzistencija	g	93	-1	81	87	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	86	97	1	41
	broj somatskih stanica	g	88	-1	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	118	0	88	112	0	38
	mastitis	g	92	2	71	100	0	36
	ciste	g	101	1	72	103	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	73	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	77	101	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	102	0	37
	vitalnost	g	101	-1	75	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	1	72	106	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	75	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	71	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	102	-1	87	107	-1	38
	visina križa	g	90	0	81	98	0	38
	duljina leđa	g	97	0	76	100	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	75	103	1	37
	dubina trupa	g	98	-1	75	98	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	78	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	1	80	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	80	104	0	37
	putice	g	98	-1	74	100	0	37
	visina papaka	g	100	-1	69	101	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	75	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201617966**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **AT 80 4610 768 SPARTACUS**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3201325781**

Datum rođenja: **01.06.2023**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **1035 / 2831**
 MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1891 / 2831**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	102	0	37
	kut pred. vimena	g	114	-1	79	107	-1	37
	susp. ligament	g	99	0	74	109	0	37
	dubina vimena	g	99	-1	81	102	0	38
	duljina sisa	g	107	1	84	104	0	38
	debljina sisa	g	95	1	76	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	82	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	89	101	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	81	110	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	79	103	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima