

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835178

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraču SI (GZW): 870 / 1736

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200701202

Datum rođenja: 09.11.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZahl

Rang po polubraču ESI (OEZW): 649 / 1736

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	78	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	96	-2	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	111	0	34
	fitnes	g	107	-2	83	98	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	84	98	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-23	-50	81	-260	-44	41
	dnevna kol. masti	g	-10.8	-2.2	80	-5.4	-1.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	-1.9	79	-3.9	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	2	76	107	0	34
	randman	g	110	0	74	107	0	34
	klase mesa	g	115	0	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-3	74	97	-1	35
	perzistencija	g	96	-1	80	89	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	1	35
	protok mlijeka	g	91	1	86	87	0	36
	mastitis	g	115	0	63	109	0	32
	ciste	g	99	-2	68	97	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	2	65	98	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	74	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	1	35
	vitalnost	g	106	-1	71	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	82	90	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	118	1	72	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	1	67	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	-1	84	100	-1	35
	visina križa	g	83	0	79	88	-1	35
	duljina leđa	g	91	0	74	93	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	87	-1	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	1	77	90	0	35
	putice	g	99	-1	72	99	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	100	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835178

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 870 / 1736

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200701202

Datum rođenja: 09.11.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZAHL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 649 / 1736

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	102	-1	35
	susp. ligament	g	95	0	70	98	-1	35
	dubina vimena	g	100	-1	79	100	-1	35
	duljina sisa	g	112	0	83	106	0	35
	debljina sisa	g	109	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	86	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	74	98	-1	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova