

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835178

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: HR 4200701202

Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZahl

Rang po polubraču SI (GZW): 725 / 1732

Rang po polubraču ESI (OEZW): 552 / 1732

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	78	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	111	0	34
	fitnes	g	109	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	0	80	-216	0	41
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	80	-3.6	0	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.4	0	79	-2.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	0	79	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	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	106	0	74	98	0	35
	perzistencija	g	97	0	80	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	102	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	86	87	0	36
	mastitis	g	115	0	62	109	0	31
	ciste	g	101	0	68	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	107	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	101	0	35
	visina križa	g	83	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	91	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	88	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	76	90	0	35
	putice	g	100	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	101	0	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 polubraču SI (GZW): 725 / 1732

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4200701202

Datum rođenja: 09.11.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZahl

Rang po polubraču ESI (OEZW): 552 / 1732

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	95	0	70	99	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	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	92	0	86	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	99	0	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 2607 i 2606
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