

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201841029

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 53973291 VIDI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 04.01.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 379 / 1167

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 1167

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	36
	fitnes	g	105	0	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	0	81	117	0	42
	dnevna kol. masti	g	20.4	0	80	7.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	80	6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	80	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	102	0	37
	randman	g	97	0	76	100	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	106	0	80	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	109	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	38
	mastitis	g	97	0	66	101	0	35
	ciste	g	95	0	69	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	106	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	96	0	38
	visina križa	g	103	0	79	110	0	37
	duljina leđa	g	106	0	75	109	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	105	0	73	107	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	76	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	100	0	37
	putice	g	104	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	98	0	65	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201841029
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53973291 VIDI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 04.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44502273
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 379 / 1167
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 1167
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	103	0	37
	kut pred. vimena	g	94	0	76	95	0	37
	susp. ligament	g	88	0	71	94	0	37
	dubina vimena	g	93	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	100	0	83	101	0	38
	debljina sisa	g	93	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	89	0	36

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 s rogovima