

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): 01.08.2025

Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 04.01.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 548 / 1108

MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 512 / 1108

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	112	-1	78	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	101	0	36
	fitnes	g	103	-2	83	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	-20	80	193	-14	37
	dnevna kol. masti	g	20.6	-0.1	79	7.1	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	78	7	-0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	78	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	103	0	36
	randman	g	96	-1	75	99	-1	36
	klase mesa	g	101	1	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	74	102	-1	37
	perzistencija	g	105	0	79	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	109	-1	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	96	0	38
	mastitis	g	94	2	65	101	1	35
	ciste	g	97	-1	69	99	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	103		66	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	107	0	37
	vitalnost	g	100	-2	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	109	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	-1	37
	skupna ocj. noge	g	107	2	67	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	98	0	38
	visina križa	g	103	0	79	111	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	110	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	106	-1	37
	dubina trupa	g	105	0	72	108	0	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	112	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	37
	putice	g	105	1	72	107	0	37
	visina papaka	g	99	1	64	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	100	-1	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): 01.08.2025

Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 04.01.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 548 / 1108

MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 512 / 1108

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	103	-1	37
	kut pred. vimena	g	95	0	76	96	0	37
	susp. ligament	g	89	0	70	95	0	36
	dubina vimena	g	94	-1	79	99	1	37
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	37
	debljina sisa	g	92	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	98	-1	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		74	90		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 2508 i 2504

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