

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616215
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 26.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44502273
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 1253 / 1680
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1044 / 1680
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	0	36
	fitnes	g	97	0	82	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	343	0	79	140	0	37
	dnevna kol. masti	g	2	0	79	8.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	78	8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	36
	randman	g	110	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	102	0	73	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	100	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	103	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	91	0	38
	mastitis	g	101	0	63	100	0	34
	ciste	g	94	0	67	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	104	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	99	0	37
	visina križa	g	103	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	97	0	74	96	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	96	0	37
	dubina trupa	g	94	0	72	94	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	101	0	37
	putice	g	105	0	71	106	0	37
	visina papaka	g	98	0	63	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	100	0	37

Životni broj: HR 0201616215

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201123136

Datum rođenja: 26.02.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 1253 / 1680

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1044 / 1680

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	98	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	75	100	0	37
	susp. ligament	g	102	0	70	97	0	36
	dubina vimena	g	100	0	78	99	0	37
	duljina sisa	g	102	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	93	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	98	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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima