

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 80
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	108	0	34
	fitnes	g	106	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	337	0	79	245	0	35
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	78	4.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	78	9.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	113	0	34
	randman	g	106	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	97	0	35
	perzistencija	g	101	0	78	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	88	0	35
	mastitis	g	85	0	63	91	0	32
	ciste	g	104	0	67	101	0	33
	mimoća kod mužnje	g	104	0	64	104	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	103	0	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	82	88	0	35
	visina križa	g	106	0	78	109	0	35
	duljina leđa	g	106	0	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	111	0	34
	dubina trupa	g	108	0	71	110	0	34
	položaj zdjelice	g	108	0	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	75	89	0	34
	putice	g	104	0	70	101	0	34
	visina papaka	g	100	0	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201526186**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201063397**

Datum rođenja: **18.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673285**
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 80**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 80**
MG: **A1A1 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	107	0	34
	kut pred. vimena	g	95	0	74	90	0	34
	susp. ligament	g	95	0	69	91	0	34
	dubina vimena	g	91	0	78	87	0	35
	duljina sisa	g	101	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	113	0	73	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	92	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	101	0	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima