

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201576932**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **282 / 610**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 9201325518**

Datum rođenja: **04.11.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **367 / 610**
 Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	43
	fitnes	g	99	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	0	80	491	0	45
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	79	19.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	79	15	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	102	0	44
	randman	g	99	0	75	99	0	43
	klase mesa	g	100	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	106	0	42
	perzistencija	g	102	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	117	0	87	108	0	47
	mastitis	g	78	0	64	99	0	38
	ciste	g	103	0	68	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	69	110	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	109	0	45
	visina križa	g	107	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	44
	putice	g	105	0	72	104	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	104	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576932

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 282 / 610

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 9201325518

Datum rođenja: 04.11.2022

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 610

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	112	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	111	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	118	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	110	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43

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 2503 i 2502

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima