

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543065

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 347 / 610

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201255017

Datum rođenja: 10.07.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 610

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	107	0	34
	fitnes	g	101	0	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	79	64	0	35
	dnevna kol. masti	g	6.2	0	78	-0.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	77	0.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	102	0	34
	randman	g	106	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	102	0	35
	perzistencija	g	110	0	78	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	83	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	121	0	85	113	0	36
	mastitis	g	91	0	62	100	0	32
	ciste	g	104	0	67	105	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	98		64	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	92	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	112	0	67	109	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	104	0	35
	visina križa	g	90	0	78	89	0	35
	duljina leđa	g	94	0	73	94	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	106	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	85	0	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	99	0	35
	putice	g	94	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	94	0	61	94	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543065

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubračići SI (GZW): 347 / 610

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201255017

Datum rođenja: 10.07.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubračići ESI (OEZW): 336 / 610

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	74	111	0	35
	susp. ligament	g	104	0	69	106	0	34
	dubina vimena	g	91	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	105	0	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		72	99		34

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 2505 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

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