

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201200733
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču SI (GZW): 18 / 111
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200887749

Datum rođenja: 12.06.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 14 / 111
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	78	104	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	107	0	34
	fitnes	g	99	1	82	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-2	79	-164	-20	35
	dnevna kol. masti	g	4.5	-0.7	79	1.4	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-0.3	78	3	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	79	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	75	105	-1	34
	randman	g	110	0	74	105	0	33
	klase mesa	g	107	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	96	0	33
	perzistencija	g	90	1	79	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	106	-1	38
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	85	92	0	35
	mastitis	g	108	0	60	107	0	29
	ciste	g	97	0	66	97	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	101		63	100		30
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	72	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	79	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	110	1	70	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	1	67	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	-1	65	110	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	100	0	34
	visina križa	g	101	1	79	95	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	97	-1	34
	širina zdjelice	g	100	1	72	99	0	34
	dubina trupa	g	101	0	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	106	1	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	1	75	102	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	75	104	-1	34
	putice	g	106	0	70	108	0	34
	visina papaka	g	106	-2	61	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	110	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201200733
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 111
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200887749

Datum rođenja: 12.06.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 111
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	74	110	0	34
	susp. ligament	g	85	-1	69	85	1	33
	dubina vimena	g	96	0	78	94	-1	35
	duljina sisa	g	98	0	82	95	-1	35
	debljina sisa	g	92	0	73	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	77	95	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	100		32

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

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