

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613907
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 59
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201138625

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 59
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	115	0	75	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	111	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	99	0	35
	fitnes	g	108	0	80	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	302	0	78	470	0	38
	dnevna kol. masti	g	19.6	0	77	16.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	76	15.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	77	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	95	0	35
	randman	g	106	0	72	102	0	34
	klase mesa	g	97	0	71	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	106	0	33
	perzistencija	g	103	0	77	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	110	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	84	97	0	38
	mastitis	g	106	0	58	104	0	29
	ciste	g	96	0	62	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	101		61	102		32
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	69	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	99	0	35
	vitalnost	g	103	0	67	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	97	0	37
	visina križa	g	99	0	78	94	0	38
	duljina leđa	g	99	0	72	97	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	71	97	0	36
	dubina trupa	g	94	0	69	96	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	74	88	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	74	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	104	0	36
	putice	g	99	0	69	94	0	36
	visina papaka	g	100	0	59	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	86	0	70	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613907
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 59
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201138625

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 59
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	73	101	0	36
	susp. ligament	g	94	0	67	94	0	35
	dubina vimena	g	107	0	77	99	0	37
	duljina sisa	g	112	0	81	108	0	38
	debljina sisa	g	100	0	72	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	98	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	70	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		69	105		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima