

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201650556
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 285 / 326
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200283703

Datum rođenja: 16.09.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 326
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	105	0	34
	fitnes	g	110	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-463	0	79	-312	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	78	-10.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.9	0	78	-5.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	78	0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	34
	randman	g	94	0	75	107	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	115	0	34
	perzistencija	g	97	0	79	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	107	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	85	101	0	36
	mastitis	g	113	0	59	111	0	29
	ciste	g	104	0	66	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	93	0	35
	vitalnost	g	105	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	106	0	35
	visina križa	g	97	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	90	0	73	94	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	72	96	0	35
	dubina trupa	g	103	0	71	98	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	97	0	35
	putice	g	108	0	70	107	0	34
	visina papaka	g	108	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	103	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	74	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201650556
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 285 / 326
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200283703

Datum rođenja: 16.09.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 326
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	106	0	34
	dubina vimena	g	104	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	90	0	82	93	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	35

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 2502 i 2501
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