

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201536558

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: AT 784052868

Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO

Rang po polubraći SI (GZW): 1365 / 1786

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1318 / 1786

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	97	0	40
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	101	0	34
	fitnes	g	98	0	81	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	0	79	23	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.4	0	78	-4.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	77	-2.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	98	0	34
	randman	g	99	0	74	101	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	108	0	34
	perzistencija	g	102	0	78	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	106	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	85	102	0	36
	mastitis	g	115	0	58	111	0	30
	ciste	g	91	0	64	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	71	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	94	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	120	0	82	117	0	35
	visina križa	g	95	0	78	97	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	72	96	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	95	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	74	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	75	90	0	35
	putice	g	97	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	101	0	61	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	96	0	35
	kut pred. vimena	g	117	0	74	114	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201536558
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1365 / 1786
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 784052868

Datum rođenja: 28.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1318 / 1786
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	68	101	0	34
	dubina vimena	g	117	0	78	116	0	35
	duljina sisa	g	97	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	98	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	119	0	78	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	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 2411 i 2408
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 bez rogova