

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494473
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 899 / 1776
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200887118

Datum rođenja: 26.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1042 / 1776
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	70	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	105	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	104	-2	80	100	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	77	109	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	-18	78	452	-8	34
	dnevna kol. masti	g	2.6	-1.8	77	6.3	-1.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	1.2	76	7	1.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.02	77	-0.15	-0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.02	76	-0.1	0.03	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	70	105	0	32
	perzistencija	g	95	-4	77	97	-4	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	-2	78	107	-1	34
	protok mlijeka	g	113	1	84	107	1	34
	mastitis	g	105	3	58	106	1	28
	ciste	g	105	0	63	104	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	95	-4	70	94	-3	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	2	74	101	0	33
	vitalnost	g	96	0	69	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	65	101	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	80	102	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	118	1	82	118	0	34
	visina križa	g	98	-2	78	102	-1	34
	duljina leđa	g	102	-1	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	101	-1	71	100	-1	33
	dubina trupa	g	99	-2	70	101	-2	33
	položaj zdjelice	g	101	-2	74	100	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	74	95	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	97	-1	33
	putice	g	99	1	69	98	1	33
	visina papaka	g	98	0	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	99	0	33
	kut pred. vimena	g	112	2	73	111	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494473
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 899 / 1776
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200887118

Datum rođenja: 26.06.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1042 / 1776
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	-1	68	109	0	33
	dubina vimena	g	110	-1	77	112	-1	34
	duljina sisa	g	99	0	81	95	0	34
	debljina sisa	g	96	-2	72	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	110	1	78	112	0	34
	položaj prednjih sisa	g	123	-1	84	116	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	-2	76	110	0	34
	čistoća vimena	g	99	-1	71	102	0	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 2408 i 2407
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