

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1847 / 2028
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1697 / 2028
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	75	108	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	106	-2	38
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	104	0	34
	fitnes	g	96	-1	79	102	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	81	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	-82	77	184	-103	34
	dnevna kol. masti	g	13.9	-0.1	76	11.6	-1.5	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	-3.2	75	5.8	-4	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.04	76	0.05	0.03	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	75	-0.01	-0.01	33
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	75	104	-2	34
	randman	g	105	2	74	105	1	34
	klase mesa	g	93	-1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	68	105	0	31
	perzistencija	g	106	1	76	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	107	-1	37
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	106	-1	33
	protok mlijeka	g	98	0	83	101	1	35
	mastitis	g	98	0	56	106	0	28
	ciste	g	96	-1	61	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	86	-3	68	94	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	-1	35
	vitalnost	g	94	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	62	97	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	108	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	68	108	1	33
	skupna ocj. noge	g	110	-2	62	104	-1	31
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	107	1	35
	visina križa	g	110	0	77	109	0	35
	duljina leđa	g	107	0	72	109	1	34
	širina zdjelice	g	99	-3	70	102	-2	34
	dubina trupa	g	102	1	69	103	2	33
	položaj zdjelice	g	105	-1	73	107	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	73	103	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-2	73	100	-4	33
	putice	g	105	1	68	102	0	33
	visina papaka	g	103	0	57	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	99	-3	69	99	-3	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	69	94	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1847 / 2028
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1697 / 2028
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	2	72	107	2	34
	susp. ligament	g	98	1	66	95	0	33
	dubina vimena	g	111	0	76	112	1	35
	duljina sisa	g	106	2	80	104	0	35
	debljina sisa	g	98	-1	71	99	-1	34
	smjer zad. sisa	g	101	-2	77	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	101	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	98	-1	34
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	1	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima