

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 127 / 132
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 132
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	75	110		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-3	84	105	-5	37
	indeks mesnatosti	g	109		74	106		33
	fitnes	g	94	0	79	100		36
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	81	106		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	-203	77	260	-218	33
	dnevna kol. masti	g	7.2	-4.4	76	4.6	-5.4	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	-5.6	75	8.7	-7.2	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.04	76	-0.07	0.04	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	75	0	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	107		75	108		34
	randman	g	103		73	103		32
	klase mesa	g	110		73	104		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	69	102		30
	perzistencija	g	95	1	76	101	11	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	103		36
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	103	11	32
	protok mlijeka	g	120	-2	84	114	15	33
	mastitis	g	97	1	57	104	-2	27
	ciste	g	94	0	62	96	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	68	98	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	73	106	0	32
	vitalnost	g	94	-1	70	100	-2	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	97	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	80	101	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	68	107	3	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	101	-3	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	101	-3	33
	visina križa	g	94	1	77	100	-2	33
	duljina leđa	g	100	2	71	102	0	32
	širina zdjelice	g	102	-1	69	103	0	31
	dubina trupa	g	102	0	68	101	-1	31
	položaj zdjelice	g	99	1	73	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-2	73	94	-4	31
	putice	g	107	2	67	106	3	31
	visina papaka	g	105	1	58	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	98	-4	68	93	-3	31
	dulj. zad. vimena	g	105	-3	69	100	-2	31
	kut pred. vimena	g	102	1	72	99	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 127 / 132
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 132
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	-2	66	103	-1	30
	dubina vimena	g	97	3	76	104	-1	33
	duljina sisa	g	94	1	80	100	-1	34
	debljina sisa	g	107	1	70	106	2	32
	smjer zad. sisa	g	93	2	77	95	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	90	2	84	96	-4	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	97	-1	32
	čistoća vimena	g	99	0	69	102	0	31

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