

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201829481
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 54
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 7201496760

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 54
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	74			
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	101	0	30
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116	0	77			
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-40	77	282	0	30
	dnevna kol. masti	g	19.6	-1.1	76	0	0	29
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-1.3	75	2	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	76	-0.14	0	29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.09	0	29
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	66			
	perzistencija	g	98	0	76	92	0	29
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81			
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	100	0	29
	protok mlijeka	g	94	0	84	81	0	30
	mastitis	g	108	0	54			
	ciste	g	108	0	58			
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	65			
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	67			
	vitalnost	g	103	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	102	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	67	107	0	27
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	113	0	25
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	105	0	29
	visina križa	g	111	0	76	102	0	29
	duljina leđa	g	108	0	70	102	0	28
	širina zdjelice	g	105	0	69	105	0	27
	dubina trupa	g	103	0	68	103	0	27
	položaj zdjelice	g	103	0	72	100	0	28
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	95	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	73	102	0	27
	putice	g	107	0	67	108	0	27
	visina papaka	g	109	0	58	107	0	24
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	101	0	27
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	103	0	27
	kut pred. vimena	g	102	0	71	103	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201829481
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 54
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 7201496760

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 54
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	65	102	0	26
	dubina vimena	g	106	-1	75	101	0	29
	duljina sisa	g	109	0	80	106	0	29
	debljina sisa	g	96	0	69	98	0	28
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	100	0	29
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	100	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	101	0	28
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	27

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova