

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835178
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 1519
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 4200701202

Datum rođenja: 09.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZAH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 1519
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	75			
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	109	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	111	0	77			
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	341	-88	78	153	-126	32
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.1	78	15.4	-0.1	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	-2	77	11.1	-1.4	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	78	0.12	0.07	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	77	0.07	0.04	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	65			
	perzistencija	g	100	0	78	82	12	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82			
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	94	12	32
	protok mlijeka	g	93	0	84	78	12	32
	mastitis	g	115	0	52			
	ciste	g	99	1	56			
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	63			
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	67			
	vitalnost	g	108	-1	62			
	poremećaj plodnosti	g	108	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	94	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	118	1	70	109	4	32
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	99	-2	31
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	105	-1	32
	visina križa	g	86	0	78	92	-2	32
	duljina leđa	g	94	0	73	96	-2	32
	širina zdjelice	g	99	0	72	100	-1	32
	dubina trupa	g	90	-1	71	96	-2	32
	položaj zdjelice	g	101	0	74	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	101	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	75	95	-2	32
	putice	g	100	0	70	99	-1	32
	visina papaka	g	101	-1	61	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	101	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	71	100	-3	32
	kut pred. vimena	g	104	0	74	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835178

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 1519

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Majka: HR 4200701202

Datum rođenja: 09.11.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZahl

Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 1519

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	68	100	-3	32
	dubina vimena	g	104	1	77	102	1	32
	duljina sisa	g	112	0	81	103	3	32
	debljina sisa	g	107	0	73	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	101	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	93	1	84	95	1	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	95	-2	32
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	1	32

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