

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 495
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 313 / 495
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	76	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	104	0	34
	fitnes	g	111	-1	81	110	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-229	-17	78	19	-5	35
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-0.3	78	0.4	-0.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.3	-0.2	77	-0.4	0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	78	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	77	-0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	105	0	34
	randman	g	100	0	73	101	0	34
	klase mesa	g	106	-1	72	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	72	105	-1	35
	perzistencija	g	107	0	78	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	78	106	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	84	93	-1	36
	mastitis	g	108	3	61	103	1	33
	ciste	g	98	0	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99		62	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	71	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	102	1	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	66	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	80	109	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	126	0	70	119	-1	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	101	-1	35
	visina križa	g	109	0	78	109	0	35
	duljina leđa	g	110	-1	73	110	0	35
	širina zdjelice	g	111	-1	71	109	-1	35
	dubina trupa	g	114	-1	70	112	0	35
	položaj zdjelice	g	116	1	74	115	1	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	74	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	77	1	74	86	0	35
	putice	g	108	0	70	106	0	35
	visina papaka	g	108	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	70	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	71	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201668539
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 495
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201146318

Datum rođenja: 10.06.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 313 / 495
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-2	73	103	-1	35
	susp. ligament	g	102	1	68	94	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	77	101	1	35
	duljina sisa	g	90	0	81	103	0	35
	debljina sisa	g	91	1	72	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	95	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	101	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	71	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86		71	90		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 2508 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova