

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 547 / 759
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 287 / 759
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	102	0	37
	fitnes	g	113	0	81	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	474	0	78	422	0	38
	dnevna kol. masti	g	6	0	78	10.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	77	11.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	37
	randman	g	99	0	75	97	0	37
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	107	0	34
	perzistencija	g	115	0	78	115	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	117	0	78	113	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	85	110	0	38
	mastitis	g	111	0	59	105	0	30
	ciste	g	95	0	63	101	0	32
	mimoća kod mužnje	g	109		63	108		33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	103	0	38
	visina križa	g	104	0	78	103	0	38
	duljina leđa	g	111	0	73	109	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	71	105	0	37
	dubina trupa	g	98	0	70	106	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	101	0	37
	putice	g	106	0	70	102	0	36
	visina papaka	g	110	0	60	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576788
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 02.02.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 547 / 759
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 287 / 759
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	103	0	37
	kut pred. vimena	g	106	0	74	103	0	37
	susp. ligament	g	113	0	68	110	0	36
	dubina vimena	g	109	0	78	99	0	38
	duljina sisa	g	106	0	82	102	0	38
	debljina sisa	g	104	0	72	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	106	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	71	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	101		33

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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima