

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 059959868 MAJA
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 521 / 2507
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 216650617

Datum rođenja: 22.10.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 2507
Posjednik: SIMO UTVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	87	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	98	0	37
	fitnes	g	123	0	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-154	0	80	-142	0	42
	dnevna kol. masti	g	-22.8	0	80	-11.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	0	79	-5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	102	0	37
	randman	g	93	0	76	96	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	103	0	38
	perzistencija	g	94	0	80	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	85	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	115	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	86	96	0	40
	mastitis	g	124	0	68	111	0	37
	ciste	g	108	0	71	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	76	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	82	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	95	0	39
	vitalnost	g	104	0	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	104	0	37
	visina križa	g	105	0	80	100	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	74	100	0	37
	dubina trupa	g	106	0	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	110	0	36
	putice	g	96	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	96	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 059959868 MAJA
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 521 / 2507
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 216650617

Datum rođenja: 22.10.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 2507
Posjednik: SIMO UTVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	103	0	36
	susp. ligament	g	106	0	71	106	0	36
	dubina vimena	g	109	0	79	103	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	88	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	108	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	102	0	35

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 2511 i 2508

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		