

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953641099 FLORA
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraču SI (GZW): 1482 / 1662
MG: A2A2 BB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0951573925

Datum rođenja: 08.03.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 1385 / 1662
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	101	-1	35
	fitnes	g	99	1	85	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	164	-20	83	138	-25	39
	dnevna kol. masti	g	-8.5	-0.9	83	-2.8	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	-0.6	82	9.7	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	83	-0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	98	-1	35
	randman	g	99	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	107	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	76	101	1	37
	perzistencija	g	102	0	83	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	1	87	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	83	98	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	88	106	0	37
	mastitis	g	97	1	67	101	0	35
	ciste	g	106	0	71	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97		69	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	82	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	100	1	74	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	71	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	89	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	94	0	38
	visina križa	g	85	0	81	90	0	41
	duljina leđa	g	86	-1	76	89	-1	39
	širina zdjelice	g	88	0	75	89	0	39
	dubina trupa	g	89	0	75	92	0	38
	položaj zdjelice	g	90	-1	78	95	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	1	79	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	79	104	0	38
	putice	g	103	-1	74	102	-1	38
	visina papaka	g	98	-1	67	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953641099 FLORA
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 1482 / 1662
MG: A2A2 BB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0951573925

Datum rođenja: 08.03.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1385 / 1662
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	78	98	0	38
	susp. ligament	g	90	-1	73	96	0	37
	dubina vimena	g	97	1	81	96	0	39
	duljina sisa	g	103	0	84	104	0	40
	debljina sisa	g	104	1	76	99	1	39
	smjer zad. sisa	g	90	-2	82	93	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	91	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	95	0	38
	čistoća vimena	g	95	0	75	94	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		76	94		36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		