

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): 1379 / 1677
MG: A2A2 BB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0951573925

Datum rođenja: 08.03.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1346 / 1677
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	82	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	35
	fitnes	g	97	0	85	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	87	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	0	85	107	0	39
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	85	-3.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	84	8.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	85	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	97	0	35
	randman	g	97	0	77	102	0	35
	klase mesa	g	105	0	76	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	100	0	37
	perzistencija	g	101	0	87	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	87	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	83	97	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	88	106	0	37
	mastitis	g	97	0	68	101	0	35
	ciste	g	105	0	72	104	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	98	0	36
	plodnost	g	102	0	77	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	82	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	79	100	0	37
	vitalnost	g	98	0	74	101	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	0	72	106	0	36
	skupna ocj. okvir	g	84	0	84	89	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	94	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	0	86	93	0	38
	visina križa	g	84	0	81	89	0	41
	duljina leđa	g	86	0	77	89	0	39
	širina zdjelice	g	88	0	76	89	0	39
	dubina trupa	g	89	0	75	91	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	78	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	104	0	38
	putice	g	104	0	74	102	0	38
	visina papaka	g	98	0	68	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	75	97	0	38
dulj. zad. vimena	g	105	0	75	102	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): 1379 / 1677
 MG: A2A2 BB pp* TPM+/-

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: DE 0951573925

Datum rođenja: 08.03.2018
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1346 / 1677
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	97	0	38
	susp. ligament	g	89	0	73	96	0	37
	dubina vimena	g	97	0	81	96	0	39
	duljina sisa	g	103	0	84	104	0	40
	debljina sisa	g	104	0	76	99	0	39
	smjer zad. sisa	g	90	0	82	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	94	0	38
	čistoća vimena	g	95	0	75	94	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	94	0	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 2606 i 2604

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		