

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201071339
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1068 / 1869
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200569705

Datum rođenja: 22.05.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1089 / 1869
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	82	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	95	0	35
	fitnes	g	101	0	84	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	86	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	97	0	87	236	0	42
	dnevna kol. masti	g	3	0	86	7.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	85	6.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	86	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	85	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	0	35
	randman	g	92	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	96	0	37
	perzistencija	g	91	0	86	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	92	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	92	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	86	100	0	37
	mastitis	g	102	0	66	96	0	36
	ciste	g	102	0	69	100	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	100	0	36
	plodnost	g	105	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	99	0	36
	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	96	0	37
	visina križa	g	106	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	36
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	92	0	37
	putice	g	101	0	72	103	0	36
	visina papaka	g	101	0	65	103	0	36
dulj. pred. vimena	g	94	0	73	98	0	36	
dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201071339
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1068 / 1869
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200569705

Datum rođenja: 22.05.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1089 / 1869
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	96	0	71	100	0	36
	dubina vimena	g	95	0	79	95	0	37
	duljina sisa	g	107	0	83	104	0	37
	debljina sisa	g	104	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima