

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554844
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200943602

Datum rođenja: 09.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 660 / 848
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 626 / 848
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	80	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	-1	77	105	0	37
	fitnes	g	102	-1	85	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-203	-32	81	159	-9	38
	dnevna kol. masti	g	3	-1	80	4.7	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-1.9	80	5.7	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	80	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	80	0	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	78	107	-1	37
	randman	g	100	0	77	102	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	76	99	-1	37
	perzistencija	g	97	0	80	93	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	101	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	82	101	0	38
	protok mlijeka	g	95	1	88	99	0	38
	mastitis	g	103	0	68	102	0	34
	ciste	g	100	0	71	99	1	36
	mimoća kod mužnje	g	97		69	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	76	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	78	107	0	37
	vitalnost	g	102	0	75	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	74	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	108	0	38
	visina križa	g	103	1	80	100	-1	38
	duljina leđa	g	102	0	76	104	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	75	108	0	37
	dubina trupa	g	101	-1	74	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	110	0	78	104	1	37
	kut skoč. zgloba	g	98	1	79	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	91	-1	37
	putice	g	106	0	74	102	0	37
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	94	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554844
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200943602

Datum rođenja: 09.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 660 / 848
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 626 / 848
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	105	-1	37
	kut pred. vimena	g	102	0	78	105	0	37
	susp. ligament	g	99	-1	73	100	0	36
	dubina vimena	g	103	0	80	103	0	38
	duljina sisa	g	85	0	84	92	0	38
	debljina sisa	g	93	0	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	100	1	37
	čistoća vimena	g	99	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		77	98		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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima