

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188439
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52979287 ETHOS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 09.07.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 91
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 91
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	79	108	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	-2	76	100	0	39
	fitnes	g	96	0	84	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	108	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	801	-32	81	544	-64	44
	dnevna kol. masti	g	0.5	-0.7	80	2.2	0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.5	80	12.9	-0.7	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	80	-0.23	0.04	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	80	-0.07	0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	102	0	39
	randman	g	97	-3	76	102	0	39
	klase mesa	g	88	-1	75	97	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	107	0	40
	perzistencija	g	106	-2	81	105	-3	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	99	1	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	97	0	41
	protok mlijeka	g	95	0	87	101	0	42
	mastitis	g	103	-2	66	101	-1	38
	ciste	g	98	0	69	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	68	101	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	75	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	104	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	103	0	40
	vitalnost	g	99	2	72	101	2	39
	poremećaj plodnosti	g	91	-2	70	97	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	73	92	0	40
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	105	1	41
	visina križa	g	119	1	80	111	1	41
	duljina leđa	g	111	1	75	108	-1	40
	širina zdjelice	g	109	0	74	107	0	40
	dubina trupa	g	106	1	73	103	-1	40
	položaj zdjelice	g	113	1	77	110	1	41
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	101	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	78	106	2	40
	putice	g	94	-1	73	100	0	40
	visina papaka	g	103	0	65	104	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	98	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188439
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52979287 ETHOS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 09.07.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 91
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 91
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	0	40
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	101	1	40
	susp. ligament	g	108	1	71	102	-1	40
	dubina vimena	g	107	0	80	108	2	41
	duljina sisa	g	107	0	83	98	0	41
	debljina sisa	g	108	0	75	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	97	1	41
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	106	-2	41
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	75	96	1	39

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 2512 i 2511

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