

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): 01.04.2026
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 09.07.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 92
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 92
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	79	107	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	99	-1	39
	fitnes	g	95	-1	84	102	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	85	107	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	765	-36	81	545	1	44
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-1.4	81	1.8	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-1.4	80	12.8	-0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0.01	81	-0.23	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	-1	39
	randman	g	97	0	76	101	-1	39
	klase mesa	g	88	0	75	97	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	106	-1	40
	perzistencija	g	106	0	81	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	85	98	-1	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	97	0	41
	protok mlijeka	g	95	0	87	101	0	42
	mastitis	g	104	1	67	100	-1	38
	ciste	g	97	-1	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	69	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	75	98	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	104	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	103	0	40
	vitalnost	g	98	-1	73	100	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	96	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	83	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	73	92	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	104	-1	41
	visina križa	g	119	0	80	111	0	41
	duljina leđa	g	110	-1	75	108	0	40
	širina zdjelice	g	109	0	74	107	0	40
	dubina trupa	g	106	0	73	103	0	40
	položaj zdjelice	g	113	0	77	109	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	78	106	0	40
	putice	g	94	0	73	99	-1	40
	visina papaka	g	103	0	66	104	0	39
dulj. pred. vimena	g	94	0	73	98	0	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): 01.04.2026
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 09.07.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 92
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 92
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	98	0	40
	kut pred. vimena	g	93	0	77	100	-1	40
	susp. ligament	g	109	1	72	102	0	40
	dubina vimena	g	107	0	80	108	0	41
	duljina sisa	g	107	0	83	99	1	41
	debljina sisa	g	108	0	75	105	-1	40
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	96	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	106	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	79	99	0	41
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	96	0	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 2604 i 2601

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	monogeno 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