

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 786 / 1816
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 697 / 1816
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	94	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	89	99	-1	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	96	0	44
	fitnes	g	101	1	85	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	86	93	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-24	-9	82	-119	-25	46
	dnevna kol. masti	g	6.3	-1	82	6	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	0	81	-5.7	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.01	82	0.13	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	96	0	44
	randman	g	95	0	76	95	1	44
	klase mesa	g	97	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	97	0	44
	perzistencija	g	103	1	82	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	99	-1	47
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	107	-1	88	106	-1	47
	mastitis	g	98	1	68	100	0	41
	ciste	g	98	1	71	97	0	43
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	88	-1	69	96	1	41
	plodnost	g	101	2	76	96	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	81	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	98	0	45
	vitalnost	g	98	0	74	93	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	100	0	43
	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	110	-1	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	94	-1	46
	visina križa	g	96	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	103	1	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	109	-1	43
	dubina trupa	g	103	0	74	112	0	43
	položaj zdjelice	g	92	-1	78	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	90	-1	44
	putice	g	110	-1	74	104	0	43
visina papaka	g	104	0	67	106	0	41	
dulj. pred. vimena	g	97	0	74	99	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 786 / 1816
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 697 / 1816
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	92	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	78	101	-1	44
	susp. ligament	g	93	-1	72	94	0	43
	dubina vimena	g	95	0	80	97	1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	95	1	75	100	-1	44
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	98	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	77	92	0	44

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima