

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201322937
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0950628730

Datum rođenja: 03.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 82
MG: A1A1 F2M+- F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 82
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	81	96	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	91	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	103	0	36
	fitnes	g	99	-2	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-3	86	92	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-248	-27	86	-226	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-0.9	85	-4.9	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	-0.5	84	-4.1	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	85	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	84	0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	77	109	0	36
	randman	g	102	-2	76	99	-1	36
	klase mesa	g	100	-1	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	95	0	37
	perzistencija	g	104	1	85	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	2	82	96	1	38
	protok mlijeka	g	80	-2	87	87	-1	39
	mastitis	g	102	-4	66	95	-1	33
	ciste	g	98	0	70	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	67	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-3	75	101	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	98	0	38
	vitalnost	g	93	-1	73	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	-1	68	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	90	-1	37
	visina križa	g	108	0	80	108	1	38
	duljina leđa	g	107	1	75	109	-1	37
	širina zdjelice	g	107	2	74	111	1	37
	dubina trupa	g	104	1	73	109	0	37
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	93	0	37
	putice	g	99	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	91	-1	65	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201322937
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0950628730

Datum rođenja: 03.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 82
MG: A1A1 F2M+- F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 82
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	110	1	37
	kut pred. vimena	g	95	1	76	94	1	37
	susp. ligament	g	95	0	71	90	0	36
	dubina vimena	g	90	0	80	89	0	38
	duljina sisa	g	99	-1	83	103	1	38
	debljina sisa	g	107	0	75	111	1	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	93	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	2	75	98	2	35

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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima