

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201401353
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 49574824 VERSMOLD
Rang po polubraču SI (GZW): 72 / 301
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200726739

Datum rođenja: 15.05.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraču ESI (OEZW): 64 / 301
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-2	81	87	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	91	91	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	34
	fitnes	g	95	0	84	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	90	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	20	86	-365	-38	41
	dnevna kol. masti	g	0.1	-3.2	85	-17	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.3	84	-9.1	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.05	85	-0.02	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.02	84	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	34
	randman	g	101	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	94	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	94	-1	35
	perzistencija	g	99	0	85	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	96	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	86	101	-1	36
	mastitis	g	94	-2	65	95	0	32
	ciste	g	95	0	69	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	66	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	102	0	35
	vitalnost	g	93	0	72	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	72	96	-1	34
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	94	0	35
	visina križa	g	96	-1	79	100	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	92	-1	73	98	0	35
	dubina trupa	g	95	-1	72	97	0	34
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	109	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	104	0	35
	putice	g	86	0	72	92	0	34
	visina papaka	g	100	1	63	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201401353
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 49574824 VERSMOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 301
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200726739

Datum rođenja: 15.05.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 301
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	76	95	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	98	0	34
	dubina vimena	g	103	-1	79	98	-1	35
	duljina sisa	g	104	-1	83	103	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	103	1	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	78	100	-1	35
	čistoća vimena	g	100	1	73	101	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	75	97	0	34

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		