

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106040

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200497006

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 768 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1144 / 2067

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	82	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	91	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	110	1	77	107	0	34
	fitnes	g	99	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	87	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	21	87	167	-16	41
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0.5	86	-5.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0.9	85	4.8	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	86	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	85	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	103	-1	34
	randman	g	108	0	77	105	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	76	101	0	36
	perzistencija	g	100	0	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	86	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	99	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	88	108	0	36
	mastitis	g	104	1	70	103	0	35
	ciste	g	95	1	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	71	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	-1	78	106	0	35
	vitalnost	g	102	0	75	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	-1	87	95	-1	36
	visina križa	g	104	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	107	0	76	101	-1	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	101	0	75	97	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	78	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	80	98	-1	35
	putice	g	92	0	74	100	-1	35
	visina papaka	g	96	0	68	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	2	75	100	1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	1	75	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106040

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 768 / 2067

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200497006

Datum rođenja: 29.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1144 / 2067

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	78	95	-1	35
	susp. ligament	g	104	0	73	98	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	81	95	0	35
	duljina sisa	g	98	-1	84	103	0	35
	debljina sisa	g	99	0	76	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	89	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	97	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	78	101	0	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 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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima