

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200455228

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2014

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0942861163

Majčin otac: DE 09 18912889 HUMID

Rang po polubraći SI (GZW): 304 / 1045

Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 1045

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	82	91	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	92	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	93	1	76	96	0	35
	fitnes	g	101	0	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	87	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	-23	88	-145	-29	43
	dnevna kol. masti	g	-2.8	-0.9	87	-1.2	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-0.5	86	-3.1	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	87	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	86	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	0	76	94	-1	35
	randman	g	94	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	92	0	37
	perzistencija	g	102	-1	87	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	99	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	87	103	0	37
	mastitis	g	108	1	68	102	0	34
	ciste	g	97	0	71	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	2	75	93	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	78	101	0	36
	vitalnost	g	100	0	73	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	1	71	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	88	0	36
	visina križa	g	109	0	80	107	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	103	1	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	100	1	35
	putice	g	100	1	73	102	0	35
	visina papaka	g	101	0	66	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	89	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200455228

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 304 / 1045

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0942861163

Datum rođenja: 05.05.2014

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 18912889 HUMID

Rang po polubračići ESI (OEZW): 220 / 1045

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	90	-1	35
	susp. ligament	g	92	-1	72	97	0	35
	dubina vimena	g	98	-1	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	107	0	75	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	1	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	76	106	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