

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201041231

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49574824 VERSMOLD

Majka: HR 5200565298

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 301

Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 301

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	82	94	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	91	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	99	0	38
	fitnes	g	92	0	85	94	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	87	94	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-180	0	87	-9	0	43
	dnevna kol. masti	g	-16.4	0	86	-4.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	85	2.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	86	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	85	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	98	0	38
	randman	g	95	0	76	99	0	38
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	97	0	39
	perzistencija	g	89	0	86	91	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	93	0	43
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	92	0	40
	protok mlijeka	g	118	0	88	110	0	41
	mastitis	g	95	0	67	94	0	37
	ciste	g	102	0	71	101	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	68	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	100	0	39
	vitalnost	g	92	0	74	94	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	96	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	99	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	98	0	40
	visina križa	g	91	0	80	96	0	40
	duljina leđa	g	94	0	75	97	0	40
	širina zdjelice	g	95	0	74	97	0	39
	dubina trupa	g	95	0	74	95	0	39
	položaj zdjelice	g	97	0	77	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	99	0	40
	putice	g	95	0	73	94	0	39
	visina papaka	g	97	0	66	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201041231

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 49574824 VERSMOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 217 / 301

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 03.07.2019

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 230 / 301

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	95	0	40
	susp. ligament	g	99	0	72	100	0	39
	dubina vimena	g	105	0	80	101	0	40
	duljina sisa	g	106	0	84	109	0	40
	debljina sisa	g	113	0	75	113	0	40
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	108	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	104	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	76	91	0	38

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 2607 i 2606

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima