

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49574824 VERSMOLD

Majka: HR 5200565298

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubraći SI (GZW): 213 / 301

Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 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	93	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	91	99	-1	45
	indeks mesnatosti	g	94	-1	77	98	-1	38
	fitnes	g	92	0	85	93	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	87	93	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-175	5	87	-53	-44	43
	dnevna kol. masti	g	-19.1	-2.7	86	-5.6	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	-0.8	85	1	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.03	86	-0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	85	0.04	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	78	97	-1	38
	randman	g	94	-1	77	99	0	38
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	76	96	-1	39
	perzistencija	g	90	1	86	92	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	92	-1	43
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	92	0	40
	protok mlijeka	g	118	0	88	109	-1	41
	mastitis	g	93	-2	68	93	-1	37
	ciste	g	102	0	71	101	0	38
	mimoća kod mužnje	g	107	0	69	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	100	0	39
	vitalnost	g	93	1	74	94	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	72	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	95	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	98	-1	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	95	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	1	86	98	0	40
	visina križa	g	91	0	80	96	0	40
	duljina leđa	g	94	0	76	97	0	40
	širina zdjelice	g	94	-1	75	97	0	39
	dubina trupa	g	94	-1	74	95	0	39
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	79	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	98	-1	40
	putice	g	95	0	73	94	0	39
	visina papaka	g	98	1	67	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	98	-1	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 polubraći SI (GZW): 213 / 301
MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 03.07.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 301
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	95	0	40
	susp. ligament	g	100	1	72	100	0	39
	dubina vimena	g	106	1	80	101	0	40
	duljina sisa	g	106	0	84	109	0	40
	debljina sisa	g	112	-1	75	114	1	40
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	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	77	91	0	39

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