

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201188045

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 859 / 2067

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200678365

Datum rođenja: 03.08.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 922 / 2067

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	83	110	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	91	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	77	108	0	44
	fitnes	g	100	0	86	100	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	87	107	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-6	-36	87	255	-43	47
	dnevna kol. masti	g	6.9	-0.9	86	9	-1.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-0.9	85	12.3	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	86	-0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	85	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	78	102	0	44
	randman	g	104	-1	77	106	0	44
	klase mesa	g	109	-1	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	77	101	0	44
	perzistencija	g	98	0	87	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	99	0	45
	protok mlijeka	g	109	1	88	100	0	47
	mastitis	g	94	1	70	94	0	42
	ciste	g	104	-1	72	104	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	71	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	77	102	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	101	0	75	96	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	102	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	94	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	71	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	87	105	-1	46
	visina križa	g	91	1	81	94	1	45
	duljina leđa	g	97	1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	98	0	75	96	0	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	80	102	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	80	99	0	45
	putice	g	101	0	74	103	-1	43
	visina papaka	g	105	0	68	107	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	102	1	75	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201188045

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200678365

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 859 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 922 / 2067

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	103	-1	44
	susp. ligament	g	95	0	73	100	0	43
	dubina vimena	g	100	0	81	99	0	45
	duljina sisa	g	107	1	84	111	0	46
	debljina sisa	g	111	1	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	89	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	81	107	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	78	101	1	44

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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima