

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379459

Spol: M

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1201163989

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 167 / 371

Rang po polubračići ESI (OEZW): 129 / 371

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	79	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	104	0	44
	fitnes	g	107	0	84	109	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	369	-64	82	375	-46	46
	dnevna kol. masti	g	10.9	0.1	81	6.9	0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-1.7	80	19.7	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.03	81	-0.09	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.09	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	111	1	76	109	0	44
	randman	g	97	1	76	96	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	106	-1	43
	perzistencija	g	103	0	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	107	-2	46
	broj somatskih stanica	g	113	-2	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	111	1	47
	mastitis	g	97	0	66	103	-1	41
	ciste	g	102	0	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	69	100	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	-2	85	111	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	98	-1	45
	duljina leđa	g	107	0	75	104	-1	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	96	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	89	0	44
	putice	g	96	0	73	100	-1	43
	visina papaka	g	102	1	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379459

Spol: M

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1201163989

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 371

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 371

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	77	113	0	44
	susp. ligament	g	111	0	72	107	-1	43
	dubina vimena	g	107	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	103	-1	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	75	95	-1	43

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 2512 i 2511

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima