

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617885

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201163957

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 4897 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3127 / 6974

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	81	116	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	90	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	105	-1	34
	fitnes	g	112	0	84	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	64	43	85	96	-28	41
	dnevna kol. masti	g	-10.8	0.8	84	5.6	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	1.8	83	11.4	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	84	0.02	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	83	0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	103	0	35
	randman	g	108	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	106	0	36
	perzistencija	g	96	-1	84	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	2	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	1	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	100	0	36
	mastitis	g	108	1	67	107	1	35
	ciste	g	103	0	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	92	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	112	-1	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	1	69	107	1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	106	-1	36
	visina križa	g	117	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	107	-1	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	97	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	102	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	78	106	0	36
	putice	g	99	1	73	100	0	35
	visina papaka	g	107	1	66	104	1	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617885
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4897 / 6974
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201163957

Datum rođenja: 08.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3127 / 6974
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	108	0	36
	susp. ligament	g	97	0	72	95	0	35
	dubina vimena	g	102	0	80	103	0	36
	duljina sisa	g	104	-1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	107	-1	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	110	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	76	101	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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima