

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494361

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2200919641

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4591 / 6482

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5817 / 6482

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	109	0	44
	fitnes	g	107	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	-80	80	287	-32	45
	dnevna kol. masti	g	9.3	-4.3	79	13	-1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-0.7	79	14.9	0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	79	0.01	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.03	79	0.06	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	113	-1	44
	randman	g	104	-1	76	106	-1	44
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	98	0	43
	perzistencija	g	98	0	80	104	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	92	-2	87	99	-1	47
	mastitis	g	106	-1	66	102	-1	41
	ciste	g	97	0	69	101	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	93		42
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	113	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	100	-1	44
	vitalnost	g	103	1	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	99	-2	46
	visina križa	g	109	-1	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	109	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	104	-1	74	102	-1	43
	dubina trupa	g	114	0	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	106	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	99	-1	44
	putice	g	98	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494361
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200919641

Datum rođenja: 03.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 4591 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5817 / 6482
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	103	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	76	101	-1	44
	susp. ligament	g	94	0	71	93	-1	43
	dubina vimena	g	99	0	79	94	-2	45
	duljina sisa	g	105	1	83	102	0	46
	debljina sisa	g	103	0	74	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-2	87	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	91	0	45
	čistoća vimena	g	94	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	98		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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima