

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576134
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 106 / 825
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201255450

Datum rođenja: 13.09.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraču ESI (OEZW): 126 / 825
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	80	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	107	-1	44
	fitnes	g	116	0	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	86	113	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	486	-60	82	213	-37	47
	dnevna kol. masti	g	14.7	-1.1	82	15.3	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-1.4	81	12.1	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	82	0.08	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	107	0	44
	randman	g	117	-1	77	109	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	76	108	0	44
	perzistencija	g	105	-1	82	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	87	-1	88	93	0	47
	mastitis	g	109	2	68	109	0	41
	ciste	g	99	1	71	99	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	107	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	97	1	44
	vitalnost	g	105	-1	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	74	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	70	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	1	86	108	0	46
	visina križa	g	101	-1	80	108	0	45
	duljina leđa	g	101	0	76	107	1	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	102	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	78	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	106	1	45
	putice	g	106	0	74	105	1	43
	visina papaka	g	98	0	67	104	1	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	96	1	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	75	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576134

Spol: M

Datum rođenja: 13.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201255450

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 106 / 825

Rang po polubračići ESI (OEZW): 126 / 825

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	110	1	44
	susp. ligament	g	95	1	73	97	0	43
	dubina vimena	g	105	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	109	1	84	100	1	46
	debljina sisa	g	102	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	1	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	97	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima