

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201255450

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 180 / 807

Rang po polubračići ESI (OEZW): 182 / 807

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-2	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	109	-1	44
	fitnes	g	115	-2	84	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	-33	80	253	-12	45
	dnevna kol. masti	g	16.6	-1.9	80	17.5	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0.2	79	12.8	1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	80	0.08	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	79	0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	1	76	108	-1	44
	randman	g	120	-1	76	111	-1	44
	klase mesa	g	105	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	75	108	0	43
	perzistencija	g	108	1	80	106	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	106	-2	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	88	-1	87	94	0	47
	mastitis	g	106	-3	66	109	0	40
	ciste	g	98	0	69	99	1	42
	mimoća kod mužnje	g	95		68	93		41
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-2	80	95	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	96	0	44
	vitalnost	g	106	-1	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	107	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	1	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	110	0	46
	visina križa	g	103	-1	80	108	-1	45
	duljina leđa	g	103	-1	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	97	-2	74	103	-1	43
	dubina trupa	g	97	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	78	106	0	44
	putice	g	106	-1	73	104	-1	43
	visina papaka	g	99	-1	66	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201255450

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 180 / 807

Rang po polubračići ESI (OEZW): 182 / 807

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	77	109	0	44
	susp. ligament	g	95	-1	72	98	-1	43
	dubina vimena	g	107	-1	80	110	-2	45
	duljina sisa	g	108	-1	83	99	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	102	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	97	-1	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		75	97		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima