

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201694866
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6851 / 6864
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201079378

Datum rođenja: 30.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47770617 BUSSARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6824 / 6864
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-2	78	105	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	87	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	102	0	34
	fitnes	g	102	-2	82	101	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	84	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-591	-48	80	-133	-18	41
	dnevna kol. masti	g	-10.5	-1.1	79	5.2	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.3	-1.6	79	1.1	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	79	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	79	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	75	103	-1	34
	randman	g	103	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	98	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	84	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	-2	79	108	-1	35
	protok mlijeka	g	89	-1	85	93	0	35
	mastitis	g	111	-2	64	108	-1	34
	ciste	g	100	-1	67	99	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	94	3	65	93	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	73	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	95	0	35
	vitalnost	g	102	-2	70	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	92	-2	68	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	-1	66	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	106	0	35
	visina križa	g	106	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	103	0	72	100	-1	35
	dubina trupa	g	99	0	71	100	-1	35
	položaj zdjelice	g	89	0	75	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	75	97	-1	35
	putice	g	105	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	102	1	62	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	1	72	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201694866
 Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
 Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
 Rang po polubraći SI (GZW): 6851 / 6864
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201079378

Datum rođenja: 30.01.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47770617 BUSSARD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 6824 / 6864
 Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	101	0	35
	susp. ligament	g	95	0	69	96	0	35
	dubina vimena	g	104	-2	78	103	-1	35
	duljina sisa	g	95	-1	82	97	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	118	-1	85	109	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	95	-1	72	97	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	73	94	1	34

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima