

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588477
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4062 / 6951
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201281999

Datum rođenja: 18.11.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5345 / 6951
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	35
	fitnes	g	106	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416	0	81	93	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	81	11.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	80	8.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	35
	randman	g	106	0	77	105	0	35
	klase mesa	g	90	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	105	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	88	103	0	36
	mastitis	g	113	0	68	108	0	35
	ciste	g	98	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	99	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	102	0	36
	visina križa	g	115	0	80	108	0	36
	duljina leđa	g	111	0	76	105	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	112	0	74	107	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	122	0	78	113	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	79	108	0	36
	putice	g	84	0	73	93	0	36
	visina papaka	g	95	0	67	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588477
 Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
 Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
 Rang po polubraći SI (GZW): 4062 / 6951
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5201281999

Datum rođenja: 18.11.2023
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 5345 / 6951
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	92	0	36
	kut pred. vimena	g	95	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	100	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	105	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	89	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	97	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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima