

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834788
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 72
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 72
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	79	104	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	1	88	96	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	1	75	99	0	43
	fitnes	g	100	-1	82	110	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	84	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-190	21	82	167	-35	47
	dnevna kol. masti	g	-17.2	-0.1	81	-9.4	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.3	1.5	81	-2.6	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	-0.1	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	97	0	44
	randman	g	101	1	75	101	1	42
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	72	113	-1	40
	perzistencija	g	99	-2	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	107	-1	44
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	-1	46
	mastitis	g	102	3	62	105	1	35
	ciste	g	95	2	66	99	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	65	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	72	105	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	104	-1	43
	vitalnost	g	105	0	72	101	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	107	1	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	113	1	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	108	1	45
	visina križa	g	110	1	79	108	1	45
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	109	1	42
	dubina trupa	g	100	0	72	104	-1	42
	položaj zdjelice	g	116	1	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	102	0	43
	putice	g	107	1	71	112	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	111	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	98	1	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834788
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 72
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 72
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	99	-1	43
	susp. ligament	g	110	1	70	103	1	41
	dubina vimena	g	108	-1	79	107	0	44
	duljina sisa	g	92	1	83	100	0	45
	debljina sisa	g	95	1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	98	-1	40

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 bez rogova