

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): 74 / 76
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): 26.06.2026
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 76
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	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	88	96	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	99	0	43
	fitnes	g	100	0	82	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-190	0	82	167	0	47
	dnevna kol. masti	g	-17.2	0	81	-9.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.3	0	81	-2.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	81	-0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	97	0	44
	randman	g	101	0	75	101	0	42
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	113	0	40
	perzistencija	g	99	0	81	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	107	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	0	46
	mastitis	g	102	0	62	105	0	35
	ciste	g	95	0	66	99	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	101	0	38
	plodnost	g	92	0	72	105	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	101	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	0	39
	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	113	0	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	108	0	45
	visina križa	g	110	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	109	0	42
	dubina trupa	g	100	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	116	0	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	0	71	112	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	111	0	38
dulj. pred. vimena	g	99	0	72	98	0	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): **74 / 76**
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): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 62 9905 428 HUGOBOSS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 76**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	99	0	43
	susp. ligament	g	110	0	70	103	0	41
	dubina vimena	g	108	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	92	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	95	0	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	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	98	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova