

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816867302
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 558
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0815469448

Datum rođenja: 25.06.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45392211 IROLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 558
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	83	98	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	92	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	1	77	96	0	36
	fitnes	g	104	0	85	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	87	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	-17	89	89	-26	41
	dnevna kol. masti	g	-12.7	-0.9	87	-0.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	-0.6	87	-3	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	87	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	87	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	78	89	0	37
	randman	g	105	-1	76	100	0	35
	klase mesa	g	99	0	76	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	76	101	0	38
	perzistencija	g	102	0	87	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	0	82	100	-1	39
	protok mlijeka	g	107	-1	88	102	0	40
	mastitis	g	99	-1	68	99	-1	34
	ciste	g	102	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	82	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	79	100	0	38
	vitalnost	g	100	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	95	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	86	100	0	39
	visina križa	g	103	-1	81	96	1	42
	duljina leđa	g	99	0	76	97	0	40
	širina zdjelice	g	98	-1	75	97	0	39
	dubina trupa	g	101	0	75	98	0	39
	položaj zdjelice	g	108	0	78	108	1	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	102	0	38
	putice	g	110	0	74	109	0	38
	visina papaka	g	107	1	67	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	98	0	39
	dulj. zad. vimena	g	99	1	75	100	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **DE 0816867302**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 62 9905 428 HUGOBOSS**
Rang po polubraći SI (GZW): **252 / 558**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0815469448**

Datum rođenja: **25.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45392211 IROLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 558**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	93	0	38
	susp. ligament	g	106	0	73	102	-1	38
	dubina vimena	g	109	0	81	101	-1	40
	duljina sisa	g	87	0	84	94	0	41
	debljina sisa	g	103	1	76	100	0	40
	smjer zad. sisa	g	100	0	82	96	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	98	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	77	103	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 2608 i 2607

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima