

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): 231 / 556
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0815469448

Datum rođenja: 25.06.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45392211 IROLA
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 44 / 556
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	83	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	92	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	99	-1	77	96	-1	36
	fitnes	g	105	1	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	87	105	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-140	88	146	-44	41
	dnevna kol. masti	g	-10.5	-5.2	87	1.5	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	-2.6	86	-1	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	87	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.03	86	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	78	89	0	37
	randman	g	105	0	76	100	-1	35
	klase mesa	g	99	-1	75	98	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	76	102	-1	38
	perzistencija	g	102	1	87	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	-1	82	101	0	39
	protok mlijeka	g	110	0	87	102	-1	40
	mastitis	g	98	0	66	100	0	34
	ciste	g	101	2	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	75	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	82	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	101	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	109	-1	37
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	100	-1	39
	visina križa	g	103	0	81	95	0	42
	duljina leđa	g	99	0	76	97	-1	40
	širina zdjelice	g	98	0	75	97	0	39
	dubina trupa	g	101	1	74	98	0	39
	položaj zdjelice	g	109	1	78	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	95	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	101	0	38
	putice	g	109	0	74	109	0	38
	visina papaka	g	106	-1	66	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	98	0	39
	dulj. zad. vimena	g	98	0	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): 231 / 556
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0815469448

Datum rođenja: 25.06.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45392211 IROLA
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 44 / 556
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	93	-1	38
	susp. ligament	g	105	0	72	102	-1	38
	dubina vimena	g	109	0	80	102	0	40
	duljina sisa	g	87	0	84	94	0	41
	debljina sisa	g	103	1	76	100	0	40
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	97	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	99	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	76	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 2512 i 2511

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