

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 255
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 758039929

Datum rođenja: 15.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 211 / 255
Posjednik: MILENKO ŠMIDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	79	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	96	0	34
	fitnes	g	98	0	84	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	-43	81	249	-33	42
	dnevna kol. masti	g	13.9	-1.1	80	12	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-1	80	5.2	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	80	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	34
	randman	g	96	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	98	1	36
	perzistencija	g	96	-1	80	101	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	101	-1	87	99	0	36
	mastitis	g	95	-2	67	96	-1	34
	ciste	g	98	-1	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	68	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	96	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	99	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	114	1	84	105	0	36
	visina križa	g	99	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	91	1	74	96	0	36
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	92	1	77	92	1	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	96	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	36
	putice	g	94	-1	72	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	65	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	1	73	106	-1	36
dulj. zad. vimena	g	102	1	74	102	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897
 Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
 Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
 Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 255
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: AT 758039929

Datum rođenja: 15.04.2019
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 255
 Posjednik: MILENKO ŠMIDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	100	2	71	99	1	35
	dubina vimena	g	111	0	79	104	0	36
	duljina sisa	g	100	-1	83	101	0	37
	debljina sisa	g	94	1	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	114	-1	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	1	87	96	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	105	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	98	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima