

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616275
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 398 / 866
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 563316238

Datum rođenja: 05.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 517 / 866
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	78	103	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	87	103	-2	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	99	-1	36
	fitnes	g	105	-2	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	84	100	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-59	80	184	-30	41
	dnevna kol. masti	g	7.1	-1	80	5.7	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-2.6	79	4.7	-1.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	80	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	79	-0.02	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	-1	37
	randman	g	101	1	75	99	1	36
	klase mesa	g	97	0	73	97	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	74	99	-1	37
	perzistencija	g	93	-1	80	92	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	84	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	86	96	0	38
	mastitis	g	101	-1	63	97	-2	34
	ciste	g	100	0	68	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	64	99	1	33
	plodnost	g	106	-1	73	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	79	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	98	-1	37
	vitalnost	g	100	-1	71	98	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	105	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	111	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	98	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	83	107	-1	37
	visina križa	g	116	0	79	112	0	37
	duljina leđa	g	112	1	74	112	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	72	111	0	36
	dubina trupa	g	103	0	71	105	0	36
	položaj zdjelice	g	113	-1	75	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	91	-1	36
	putice	g	96	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	100	-1	62	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	97	0	36
dulj. zad. vimena	g	102	0	72	102	-1	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201616275**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **398 / 866**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **AT 563316238**

Datum rođenja: **05.06.2023**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 50496969 JOKER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **517 / 866**
 Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-2	75	101	-1	36
	susp. ligament	g	109	1	69	102	0	36
	dubina vimena	g	107	0	78	107	-1	37
	duljina sisa	g	84	0	82	90	-1	37
	debljina sisa	g	91	0	73	96	-1	36
	smjer zad. sisa	g	108	-1	79	104	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	101	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	101	-1	36
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	73	101	-1	36

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima