

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200919718
Datum zaprimanja uzorka: 20.02.2017
Otac: DE 09 47380145 HUMPHREY
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 53
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200262883

Datum rođenja: 25.01.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 53
Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	0	35
	fitnes	g	109	0	83	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-224	0	80	-109	0	37
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	80	-5.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.1	0	79	-4.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	0	35
	randman	g	110	0	75	107	0	35
	klase mesa	g	107	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	91	0	36
	perzistencija	g	118	0	80	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	87	102	0	37
	mastitis	g	110	0	64	102	0	33
	ciste	g	110	0	69	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	66	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	78	0	79	84	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	86	0	72	89	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	96	0	36
	visina križa	g	101	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	106	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	73	109	0	36
	dubina trupa	g	105	0	73	109	0	36
	položaj zdjelice	g	116	0	76	110	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	77	92	0	36
	putice	g	117	0	72	110	0	35
	visina papaka	g	106	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200919718**
Datum zaprimanja uzorka: **20.02.2017**
Otac: **DE 09 47380145 HUMPHREY**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 53**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200262883**

Datum rođenja: **25.01.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 53**
Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	93	0	36
	susp. ligament	g	99	0	71	105	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	98	0	36
	duljina sisa	g	89	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	101	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	74	89	0	34

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 2511 i 2508

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