

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): 11 / 53
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200262883

Datum rođenja: 25.01.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 53
Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	95	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	88	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	110	0	35
	fitnes	g	109	0	84	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-254	0	81	-207	0	43
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0	81	-4.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	0	80	-6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	81	0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	111	0	35
	randman	g	109	0	76	106	0	35
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	91	0	36
	perzistencija	g	116	0	81	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	99	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	87	103	0	37
	mastitis	g	110	0	65	102	0	33
	ciste	g	108	0	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	79	0	80	84	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	87	0	73	89	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	111	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	95	0	36
	visina križa	g	99	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	108	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	107	0	36
	položaj zdjelice	g	114	0	77	109	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	92	0	36
	putice	g	118	0	72	110	0	36
	visina papaka	g	106	0	65	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	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): **11 / 53**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 9200262883**

Datum rođenja: **25.01.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 53**
 Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	93	0	36
	susp. ligament	g	97	0	71	105	0	35
	dubina vimena	g	102	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	88	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	75	90	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 2607 i 2606
 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