

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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 53
Posjednik: IVAN SUČIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	1	80	95	0	40
	dnevni indeks mlječnosti	g	93	-1	88	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	110	0	35
	fitnes	g	109	1	84	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	1	85	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-254	-12	81	-207	-30	43
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-0.1	81	-4.4	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	-0.7	80	-6	-0.9	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	1	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	91	0	36
	perzistencija	g	116	0	81	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	99	-1	37
	protok mlijeka	g	103	1	87	103	1	37
	mastitis	g	110	1	65	102	0	33
	ciste	g	108	-1	70	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	100	1	33
	plodnost	g	107	-1	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	79	1	80	84	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	-1	36
	vitalnost	g	87	2	73	89	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	72	111	-1	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	-1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	102	-1	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	106	-1	74	108	0	36
	dubina trupa	g	103	-1	73	107	0	36
	položaj zdjelice	g	114	-2	77	109	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	92	1	36
	putice	g	118	1	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	-1	73	98	-1	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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 53**
Posjednik: **IVAN SUČIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	76	93	1	36
	susp. ligament	g	97	0	71	105	1	35
	dubina vimena	g	102	0	80	97	-1	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	-1	87	93	-1	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 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