

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200800692

Spol: M

Datum rođenja: 29.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 0200640604

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 385 / 808

Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 808

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	3	76	112	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	3	86	105	3	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	71	97	-2	36
	fitnes	g	122	0	80	112	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	82	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	100	78	122	74	42
	dnevna kol. masti	g	-3.8	6.2	78	6.1	7.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	3.7	77	9.1	1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.03	78	0.01	0.06	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.06	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	73	95	-1	36
	randman	g	94	0	72	99	-2	36
	klase mesa	g	97	0	70	98	-3	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	71	106	-1	37
	perzistencija	g	110	-1	78	105	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	112	-1	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	111	-1	37
	protok mlijeka	g	82	1	82	91	1	37
	mastitis	g	113	0	62	110	0	36
	ciste	g	103	0	65	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	70	109	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	99	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	101	0	37
	vitalnost	g	102	-1	68	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	66	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	80	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	103	-1	36
	skupna ocj. noge	g	95	-1	63	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	1	80	101	0	37
	visina križa	g	84	-1	77	95	0	37
	duljina leđa	g	87	-2	72	95	-2	37
	širina zdjelice	g	95	-1	70	99	-1	37
	dubina trupa	g	100	-1	69	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	90	0	73	91	2	37
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	73	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	73	98	3	37
	putice	g	92	0	68	92	0	36
	visina papaka	g	93	-1	59	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	85	-1	69	91	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	70	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200800692**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
 Rang po polubračići SI (GZW): **385 / 808**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 0200640604**

Datum rođenja: **29.04.2019**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **258 / 808**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	103	1	37
	susp. ligament	g	103	0	67	102	-1	36
	dubina vimena	g	102	1	76	103	2	37
	duljina sisa	g	109	0	80	112	5	37
	debljina sisa	g	101	-2	71	108	2	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	100	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	82	94	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	74	97	-2	37
	čistoća vimena	g	102	1	70	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	70	102	-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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima