

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201265893

Spol: M

Datum rođenja: 22.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201008993

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubračići SI (GZW): 417 / 672

Rang po polubračići ESI (OEZW): 213 / 672

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	80	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	97	-1	44
	fitnes	g	104	0	85	110	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	-18	82	384	-18	46
	dnevna kol. masti	g	2.8	-1	81	10.1	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.7	81	15.3	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	99	0	44
	randman	g	94	0	77	96	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	113	0	44
	perzistencija	g	106	1	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	115	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	97	0	47
	mastitis	g	106	-1	69	112	1	42
	ciste	g	101	0	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	105	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	78	93	0	44
	vitalnost	g	100	-1	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	95	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	106	0	46
	visina križa	g	91	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	94	-1	76	96	1	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	90	0	44
	dubina trupa	g	108	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	91	-1	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	79	97	0	45
	putice	g	107	-1	74	103	0	43
	visina papaka	g	113	0	67	108	0	42
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201265893**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **417 / 672**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201008993**

Datum rođenja: **22.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **213 / 672**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	78	110	0	44
	susp. ligament	g	102	-1	73	104	-1	43
	dubina vimena	g	86	-1	80	94	-1	45
	duljina sisa	g	115	1	84	113	1	46
	debljina sisa	g	102	0	75	95	1	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	115	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	109	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	104	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	78	104	0	44

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 2608 i 2607

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