

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606700

Spol: M

Datum rođenja: 06.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8201138588

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići SI (GZW): 214 / 807

Rang po polubračići ESI (OEZW): 271 / 807

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	121	-1	76	108	-1	44
	fitnes	g	115	-1	83	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	84	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	376	-34	80	12	-36	45
	dnevna kol. masti	g	7.6	-1.3	79	5.5	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0.4	79	8.4	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	79	0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	79	0.1	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	76	110	-1	44
	randman	g	119	-2	76	107	-1	44
	klase mesa	g	111	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	100	-1	43
	perzistencija	g	97	0	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	110	-2	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	111	-1	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	89	-1	47
	mastitis	g	103	-3	65	105	-2	41
	ciste	g	106	0	69	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	124	1	74	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	98	-1	44
	vitalnost	g	101	-1	72	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	69	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	101	-1	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	110	0	46
	visina križa	g	103	-1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	111	0	74	103	-1	43
	dubina trupa	g	101	0	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	96	0	44
	putice	g	97	-1	72	96	-1	43
	visina papaka	g	103	-2	65	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	104	1	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606700**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **214 / 807**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201138588**

Datum rođenja: **06.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **271 / 807**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	76	110	0	44
	susp. ligament	g	94	0	71	98	-1	43
	dubina vimena	g	99	0	79	104	-1	45
	duljina sisa	g	98	0	83	98	-1	46
	debljina sisa	g	94	0	74	95	-1	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	87	114	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		74	103		43

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 2508 i 2504

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima