

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606153**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 3201319799**

Datum rođenja: **07.12.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **275 / 807**
 MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **653 / 807**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	79	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	-1	87	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	101	0	44
	fitnes	g	98	-3	84	105	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	-68	80	284	-55	45
	dnevna kol. masti	g	43.2	-2.4	79	27.5	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.2	-0.4	79	18.3	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0.01	79	0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.02	79	0.1	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	117	1	76	108	0	44
	randman	g	101	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	104	1	75	101	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-4	75	102	-2	43
	perzistencija	g	97	1	80	102	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	103	-2	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	101	-1	46
	mastitis	g	99	-3	66	97	-3	41
	ciste	g	96	0	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	90		68	96		41
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	74	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	80	102	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	96	-1	73	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	101	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	108	-1	46
	visina križa	g	114	-1	80	105	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	105	-1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	113	-1	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	106	1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	78	102	-1	44
	putice	g	100	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	103	-2	65	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	73	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606153
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201319799

Datum rođenja: 07.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 807
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 653 / 807
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	106	1	76	108	0	44
	susp. ligament	g	94	0	71	97	-1	43
	dubina vimena	g	91	0	80	104	-1	45
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	87	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	79	93	-1	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	102		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