

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201767392**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201513446**

Datum rođenja: **14.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **1050 / 4255**
MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **604 / 4255**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-3	77	123	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-5	86	108	-6	39
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	103	-2	34
	fitnes	g	121	0	82	122	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	83	122	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	201	-76	79	263	-87	35
	dnevna kol. masti	g	25.3	-7.7	79	15.3	-8.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	-7.5	78	7.4	-8	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	-0.05	79	0.06	-0.06	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.05	78	-0.01	-0.05	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	-2	34
	randman	g	106	2	76	105	-1	34
	klase mesa	g	96	1	75	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	71	114	-2	32
	perzistencija	g	109	6	79	108	5	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	1	83	120	1	38
	broj somatskih stanica	g	122	2	79	119	2	35
	protok mlijeka	g	102	-3	86	101	-2	35
	mastitis	g	115	0	61	110	-1	29
	ciste	g	100	1	64	101	1	30
	mimoća kod mužnje	g	103		65	102		32
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	114	2	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	103	0	35
	vitalnost	g	103	1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	104	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	72	100	1	34
	skupna ocj. noge	g	107	1	66	106	1	33
	skupna ocj. vime	g	116	-3	84	110	-3	35
	visina križa	g	109	-3	79	103	-2	35
	duljina leđa	g	106	-1	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	100	-3	73	97	-2	35
	dubina trupa	g	94	-2	72	94	-2	34
	položaj zdjelice	g	94	-2	76	95	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	99	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	76	104	0	34
	putice	g	102	-2	71	101	-1	34
	visina papaka	g	104	-1	63	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	85	0	72	91	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201767392
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201513446

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1050 / 4255
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 604 / 4255
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	-3	73	87	-3	35
	kut pred. vimena	g	114	-3	75	106	-3	34
	susp. ligament	g	105	0	70	102	0	34
	dubina vimena	g	122	-2	79	116	0	35
	duljina sisa	g	108	4	82	104	5	35
	debljina sisa	g	103	4	74	96	3	35
	smjer zad. sisa	g	107	-3	80	100	-3	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	97	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	96	-1	35
	čistoća vimena	g	94	0	73	95	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		72	102		32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova